

Res. Asst. Bilge Kağan Yazar

Personal Information

Email: kagan.yazar@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/kagan.yazar>

International Researcher IDs

ScholarID: 9qcrreoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-2149-142X

Yoksis Researcher ID: 304364

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Hesaplamalı Bilimler (Dr), Turkey 2020 - Continues

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2017 - 2020

Undergraduate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 2012 - 2017

Dissertations

Postgraduate, Kafes tabanlı kriptografik protokollerin verimli uygulamaları, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (YI) (Tezli), 2020

Research Areas

Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Natural Language Processing, Text/Document Processing, Neural Networks

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Low-Resource Neural Machine Translation: A Systematic Literature Review

Yazar B. K., Şahin D. Ö., Kılıç E.

IEEE ACCESS, vol.11, pp.131775-131813, 2023 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. Bulut Bilişim Güvenliği İçin Kullanılan Makine Öğrenimi Yöntemleri Üzerine Bir Derleme

YAZAR B. K., AKLEYLEK S., KILIÇ E.

Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.10, no.2, pp.893-913, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

II. Hatalar ile Öğrenme Tabanlı Anahtar Kapsülleme Protokolleri İçin Uygulama Atakları ve Savunma

Yöntemleri

YAZAR B. K., ALKİM E.

Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.0, pp.251-259, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. On the Android Malware Detection System Based on Deep Learning

ŞAHİN D. Ö., YAZAR B. K., AKLEYLEK S., KILIÇ E., GİRİ D.

in: Smart Applications with Advanced Machine Learning and Human-Centred Problem Design, D. Jude Hemanth ,
Utku Kose , Junzo Watada , Bogdan Patrut, Editor, Springer Cham, pp.453-466, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Post Quantum Learning With Errors Problem Based Key Encapsulation Protocols and Matrix Vector Product

Alkim E., Yazar B. K.

4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Turkey, 11 - 15 September
2019, pp.301-306